

Características

Campo de aplicación	Circuitos de alta presión con carga elevada Accionamientos hidrostáticos
Norma	EN 856 R 13
Capa interna	Goma sintética resistente al aceite
Inserción	seis espirales de refuerzo de alambre de acero altamente resistente a la tracción
Capa externa	Goma sintética muy resistente a la temperatura, al ozono y a la abrasión
Color	negro
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	121 °C
Cambio de longitud	+2 % a -2 %.
Medios	aceite mineral Glicol Agua (0 °C a + 70 °C) emulsiones de agua y aceite



Nota

La modificación de la longitud del tubo flexible se determina en la verificación según EN ISO 1402 con presión máx. de servicio.

Artículo

Denominación	DN*	Tam- año	Pulg- adas	Ø interior mín. (mm)	Ø interior máx. (mm)	Ø Inserción mín. (mm)	Ø Inserción máx. (mm)	Ø exterior mín. (mm)	Ø exterior máx. (mm)	Presión de servicio (bar)	Presión de prueba (bar)	Presión de rotura (bar)	Radio mín. de flexión (mm)
HD 650	51	32	2"	50,4	52,0	66,9	69,3	69,5	72,7	345,0	690	1379	630

DN = diámetro nominal, ancho nominal